Index of Claims

Application/C	ontrol No.
---------------	------------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/083,092

Michael J. Feely

CLEMENS ET AL.
Art Unit

Examiner

1712

✓ Rejected= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	Claim			Date						
Final	Original	5/5/04	8/26/04	2/14/05	4/8/05	7/8/05	2/3/06	4/17/06		
1	1	1	1	1	1	1	1	=		
	1 2 3	1	-	<u> </u>	_	<u> </u>	-	-		
	3	1	_	_	-		ī	_		
	4	1	_	-	-	_	ı	_		
2	5	1	1	1	1	1	1	트	乚	
	4 5 6 7	1	1	1	V	1	_	느	L	
3	7	1	1	1	1	1	7	Ξ	<u> </u>	ᆫ
	8	1	7	Ţ	1	V	_	_	 	_
	8 9 10	1	7	1	1	1	_	느	┡	_
	10	1	7				_	_	_	\vdash
<u> </u>	11	1	77	1	1	1	-	느	L	-
4_	12	7	7	1	7	1	7	=	 	
F-	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24	1	7	7	7	7	7	=	\vdash	\vdash
5 6	15	1	7	V	1	7	7	=	\vdash	\vdash
7	16	1	7	1	1		7	Ξ	-	├
8	17	1	7	1	1	7	7	-	\vdash	\vdash
-	18	1	7	1	1	1	1	<u>-</u>		H-
	19	N	N	N	N	<u> </u>	<u>`</u>	=	⊢	H
	20	N			z	H		_	┢╌	├─
_	21	N	zz	N	N	Ε.		-	-	╁
	22	N	N		N	=		_	┢	1
	23	Z	Ζ	2	N	-	_	_	\vdash	
9	24	7	7	1	1	7	1	=		
	25	N	Ν	N	N	-	-	_		П
	25 26 27	Ν	Z	z	N		~-	_		
	27	Z	Z	z	Z	1	1	ı		
	28 29	< Z	N	z	Z	1	1	ı		
	29		1	7	7	7	0	1		
	30	7	4	7	4	1	0			
10	31 32							=	L_	
11	32	Ш			Щ	Щ		=	<u> </u>	Ш
12	33	Щ		 	Ш	Щ			<u> </u>	Ш
<u> </u>	34	Н	Щ	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	$\vdash \dashv$		<u> </u>	Н
<u> </u>	35	Н		\vdash	Н				-	H
	36 37	\vdash		-	\vdash	\vdash		_	\vdash	$\vdash\vdash$
\vdash	38	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash			Н
	39	\vdash	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	-		├	$\vdash\vdash$
 	40	\vdash	\vdash	Н	\dashv	\dashv	\dashv	-	H	\vdash
	41	\vdash	\vdash	Н		\dashv	\neg	_		H
	42	H	\neg	Н		Н				H
	43	\neg	\neg	\Box		Н			<u> </u>	Н
	44	\dashv	ᅥ	\exists					Т	М
	45		\neg			\neg	\neg		<u> </u>	Н
	46					\Box	\neg			П
	47									М
	48									П
	49									
		_	\neg	\neg	_	\neg	_			-

Cla	im				1	Dat	е			
<u> </u>		\vdash	1	П	T	<u> </u>	Ť			Т
-m	밀	ĺ	i							1
Final	Original	l								İ
<u> </u>	ō	l								
	51	\vdash	\vdash	┼-	├	╁	⊢		⊢	┢
<u> </u>	52	┝	H	⊢	┝	╁	-	├	├	⊢
	52 53	\vdash	⊢			⊢	⊢	┢	┝┈	├-
<u> </u>	53	-	├	┢	├—	┝	-	├	┼─	⊢
-	54 55	-	-	├	├	├	-	-	-	-
<u> </u>	56	-	-	╀	<u> </u>	⊢	-	-	├	├-
-	57	-	⊢	⊢	⊢	⊢	-	├—	⊢	┝
	5/	<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	├-	 	H	⊢	├
├	58 59	<u> </u>	⊢	⊢	┝	⊢	<u> </u>	├_	┝	⊢
<u> </u>	59	⊢	!	⊢	⊢		<u> </u>	_	 _	<u> </u>
	60	<u> </u>	L	┞	ļ	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>
	61 62	<u> </u>	L	_	<u> </u>		<u> </u>	_	Ļ	<u> </u>
<u> </u>	62	├_	 	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢
	63 64 65	<u> </u>	\vdash	_	 	ļ	┞	L	!	┞
L	64	L	L	_	L		╙		<u> </u>	_
$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	65	<u> </u>	<u> </u>		_	$oxed{oxed}$	L_	<u> </u>	<u> </u>	oxdot
L	66	L		_	_	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	
	66 67 68	L		_			L	L		
	68						L			
	69 70 71									
	70									
	71		Г	Г						
	72									Г
	73			Π				Г		Г
	74		Г		Τ	П				
	72 73 74 75 76 77 78			Г		Г	Г	Г		Г
	76									Г
	77						\vdash		Г	T
	78			Г		Г	Г	Г		┢
	79				Г	Г		\vdash		\vdash
	80 81				Г		 	┱	Г	\vdash
	81			Г		<u> </u>	1	┪	_	┢
	82 83	_		T	T	Г	_	Ι-		Т
	83			-			Ι-	┢	Н	Т
	84			Г				\vdash	Н	\vdash
	85	\vdash		1					\vdash	┢
	86	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_
H	87	 	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash		-
\vdash	88	\vdash	\vdash		\vdash	1	\vdash	\vdash		\vdash
\vdash	89	_	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		-	
\vdash	90	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	 	-
	04		\vdash	┢		\vdash	-	├-	 - 	\vdash
\vdash	91	Η-	\vdash	\vdash	\vdash	 	Η.	-	-	-
$\vdash\vdash\vdash$	93	\vdash	-	-	-	├	H	-	 	\vdash
$\vdash \vdash$	94	\vdash	\vdash	├	-	\vdash	<u>-</u>	Ι—	\vdash	\vdash
		<u> </u>	\vdash		-	\vdash	-	! —	\vdash	\vdash
\vdash	95		ــــ	⊢	H	—		ا	<u> </u>	
\vdash	96	_	<u> </u>	├-	\vdash	Щ		<u> </u>	-	
┝─┤	97		<u> </u>	_	\sqcup	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	L-
$\vdash \dashv$	98			<u> </u>	Щ		_	_	Ш	
[]	99									

100

	,	_		_					ı	
Cla	Date									
Final	Original									
	101					\vdash	\vdash			П
	102									
	103	<u> </u>		_		L.		_		
	104	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_		Ш
	105	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_		Ш
	106 107	 	_	 		-		<u> </u>	-	Н
	108	 	-	<u> </u>	┢		-	-	-	\vdash
	109	\vdash	-	 	_	\vdash	\vdash	-	 	\vdash
	110							Г		\vdash
	111			Т						П
	112 113									
	113									
	114			_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Ш
	115	\vdash	ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Ш
	116 117	\vdash	_	-	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	H
	117	H		-	┝		\vdash	├	-	Н
	118 119			<u> </u>	-	H	┝	┝	┝	Н
	120	-			H	-	\vdash	├		Н
	121	 			\vdash			_		Н
	122	\vdash					_	_		Н
	123 124									
	124	Ш								
	125	<u> </u>			_			L	L_	Щ
	126	L	Ш	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ldash	Ш
	127 128	<u> </u>	\vdash	-	_	_		<u> </u>	<u> </u>	Н
-	129		-	-	_	\vdash	-	-		Н
-	130	-	Н	-	_	-	-	\vdash	⊢	Н
	131						Н		\vdash	\vdash
	132		П							
	133									
	134									
	135	Ш		_	_	\sqcup		<u>L</u>	L	Щ
	136		Ш	_	<u> </u>	\vdash		L	\vdash	dash
	137 138		-	Н	_	H		_	_	Н
	139	\vdash	\vdash	-	-	-	-	Н	H	$\vdash \vdash$
	140		\vdash		_			_		Н
	141			_		Н				Н
	142									
	143									
	144									
	145		Ш							Ш
	146					Щ		_	_	Ш
	147		\vdash	Щ		$\vdash \vdash$	_	Щ	_	\Box
	148 149	\vdash	\dashv		-	_				\dashv
	150	\vdash	\vdash	\dashv	-	\vdash	Н	_	\vdash	\dashv
	100	Ш				ليسا	ш	لبا	لــا	ل